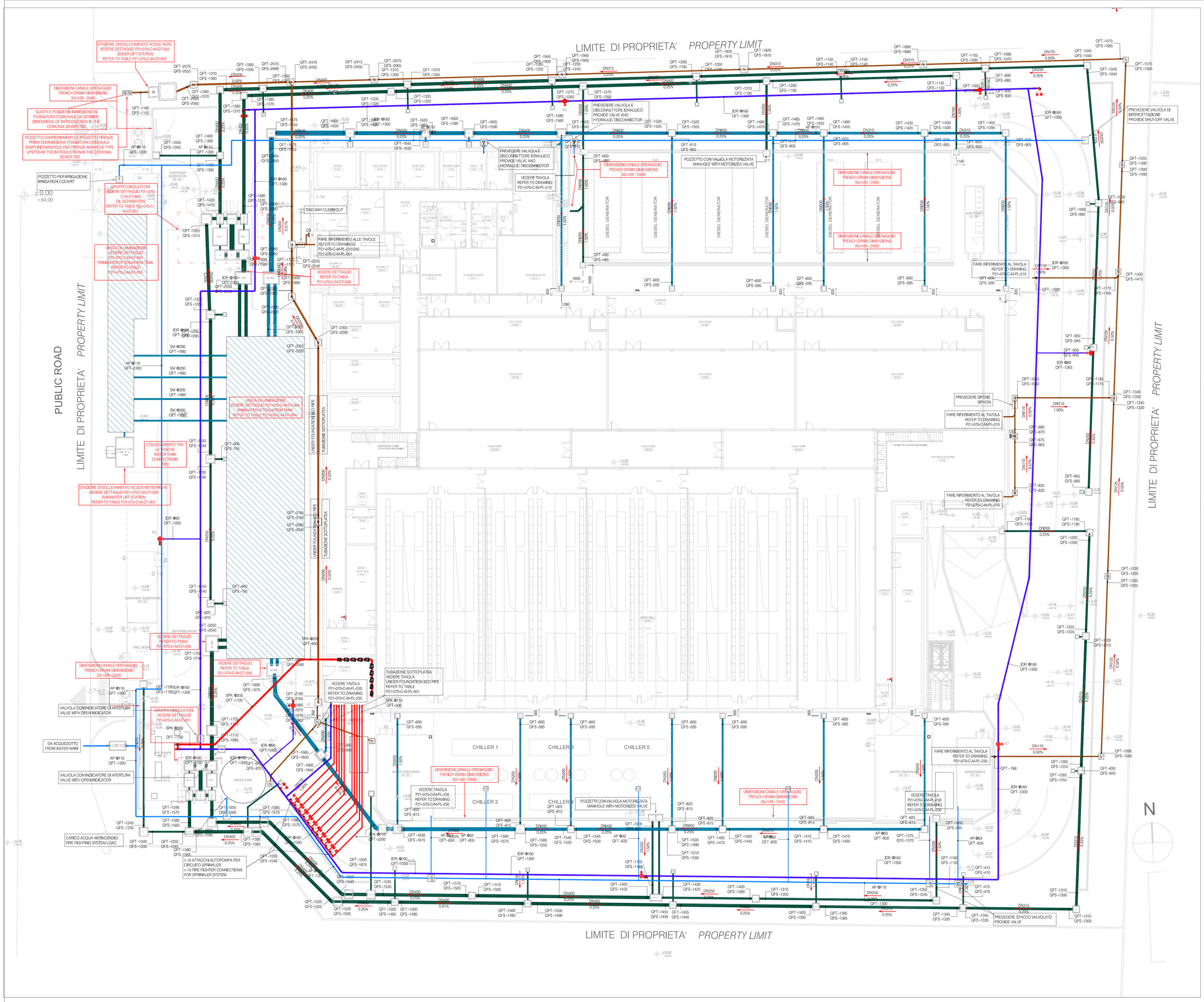
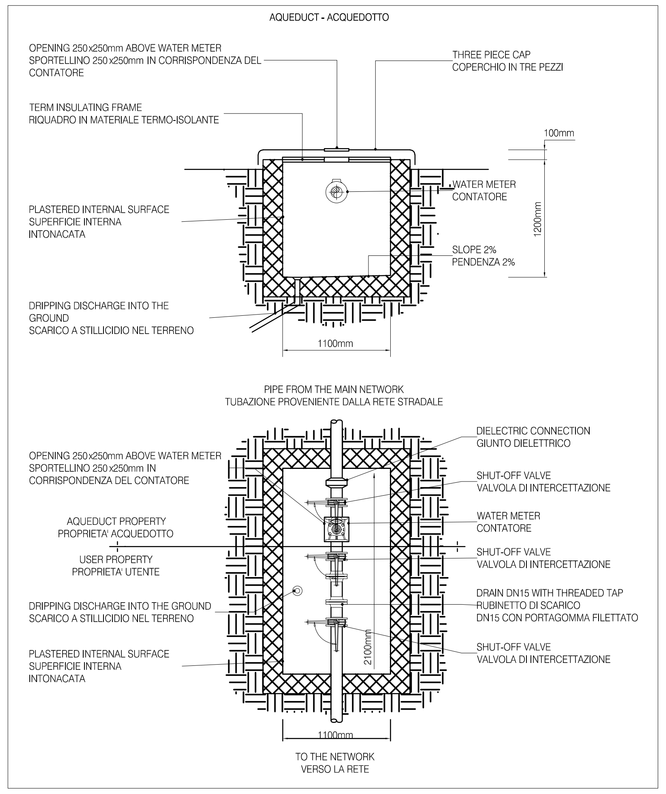


AQUEDUCT - ACQUEDOTTO



SIMBOLO	DESCRIZIONE
	ACQUE METEORICHE - TUBO CORRUGATO "ECOPAL" STORM WATER - "ECOPAL" CORRUGATED PIPES
	ACQUE OLEOSE - TUBO CORRUGATO "ECOPAL" OIL WATER - "ECOPAL" CORRUGATED PIPES
	SCARICO ACQUE NERE - TUBAZIONI IN PVC O PEAD SOIL WATER DRAINAGE - HDPE OR PVC PIPES
	ALIMENTAZIONE RETE IDRANTI HYDRANT SYSTEM SUPPLY
	ALIMENTAZIONE RETE SPRINKLER SPRINKLER NETWORK SUPPLY
	ADDUZIONE ACQUA POTABILE IN PEAD COLD WATER SYSTEM SUPPLY IN HDPE PIPE
	ADDUZIONE ACQUA POTABILE IN MULTISTRATO COLD WATER SYSTEM SUPPLY IN PEX
AP	POZZETTO ACQUA POTABILE COLD WATER COCKPIT
ANT	POZZETTO ACQUA ANTINCENDIO FIRE FIGHTING SYSTEM COCKPIT
CRI SL	POZZETTO CONIDRANTINO DI LAVAGGIO COCKPIT WITH WASHING HYDRANT
FS	PILETTA DI SCARICO 340x340x170mm DRAIN COCKPIT 340x340x170mm
CB	PILETTA DI SCARICO PER DRENAGGIO SPRINKLER DRAIN COCKPIT FOR SPRINKLER NETWORK
	ATTACCO MOTOPOMPA FIRE ENGINE CONNECTION
	IDRANTE SOPRASSUOLO DN100 UNI 70 EXTERNAL HYDRANT DN100 UNI 70
	CASSETTA CON MANICHETTA ANTINCENDIO UNI 70 OUTDOOR BOX HYDRANT WITH FLEXIBLE PIPE UNI 70
N	POZZETTO CARRABILE DI ISPEZIONE ACQUE NERE SEWER MANHOLE
FS	PILETTA DI SCARICO 340x340x170mm DRAIN MANHOLE 340x340x170mm
CB	PILETTA DI SCARICO PER DRENAGGIO SPRINKLER DRAIN MANHOLE FOR SPRINKLER
FLXX	POZZETTO PLUVIALE 600x600 RAINWATER MANHOLE 600x600
OL	POZZETTO ACQUE OLEOSE OIL WATER MANHOLE
M	POZZETTO ACQUE METEORICHE RAINWATER MANHOLE
-	CADITOIA CARRABILE STROM DRAIN MANHOLE

GENERAL NOTES:
- DO NOT SCALE DRAWINGS.
- ANY REPRODUCTION, USE OR MODIFICATION OF THE PROJECT IS STRICTLY FORBIDDEN UNLESS AUTHORIZED BY THE DESIGNER.
- COORDINATE WITH ALL UNDERGROUND SERVICES.
- CONTRACTOR SHALL FIELD VERIFY SIZE AND LOCATIONS PRIOR TO START OF WORK.
- LEVEL: ±0.00 = = 94.00 m ASL
- DIMENSIONS ARE IN mm
- EQUIPMENTS IN ORANGE ARE EXCLUDED FROM "PHASE 1 AND PHASE 2" DESIGN

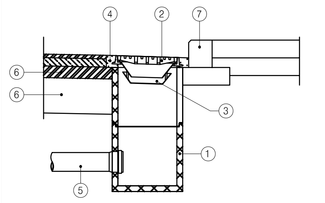
NOTE GENERALI:
- NON SCALARE I DISEGNI.
- QUALSIASI RIPRODUZIONE, USO O MODIFICA DEL PROGETTO E DEI DISEGNI E' STRETTAMENTE VIETATA A MENO DI AUTORIZZAZIONE DA PARTE DEL PROGETTISTA.
- COORDINARE CON TUTTI GLI IMPIANTI INTERFATTI.
- L'APPALTATORE VERIFICHERA DIMENSIONI E POSIZIONI IN CAMPO PRIMA DI COMINCIARE I LAVORI.
- LA QUOTA + ±0.00 CORRISPONDE ALLA QUOTA 94.00 m SLM
- LE QUOTE SONO ESPRESSE IN mm
- LE APPARECCHIATURE INDICATE CON IL COLORE ARANCIONE NON SONO ALL'INTERNO DELLO SCOPO DI FASE 1 E FASE 2'

NOTES:
- PIPES AND MANHOLES UNDER -1.25 m MUST BE WATERPROOF
- MANHOLES DIMENSIONS:
  - UNDER DN500 - 1000x1000
  - DN630 - 1200x1200
- PROVIDE "ECOPAL" PIPES WITH "NO-LOSS" SEAL
- A MINIMUM OF 800 mm COVERAGE MUST BE GUARANTEED, MEASURED BETWEEN THE PIPE GENERATOR AND THE GROUND LEVEL.
  WHERE NOT POSSIBLE IT IS NECESSARY TO PROVIDE ADEQUATE PROTECTION OF THE PIPES
- PROVIDE SIGNALING TAPE

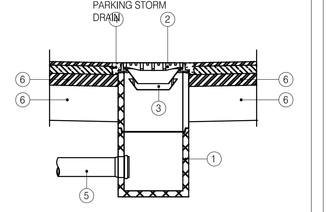
NOTE:
- TUTTE LE TUBAZIONI ED I POZZETTI A QUOTA INFERIORE A -1.25 m DOVRANNO ESSERE A TENUTA D'ACQUA.
- DIMENSIONI POZZETTI:
  - FINO AL DN500 - 1000x1000
  - DN630 - 1200x1200
- LE TUBAZIONI CORRUGATE "ECOPAL" DOVRANNO ESSERE DOTATE DI GUARNIZIONE "NO-LOSS" PER GARANTIRE LA TENUTA ALL'ACQUA
- DEVE ESSERE GARANTITO UN RICOPRIMENTO MINIMO, MISURATO FRA LA GENERATRICE DEL TUBO ED IL LIVELLO DEL TERRENO, ALMENO PARI A 800 mm
  DOVE NON POSSIBILE E' NECESSARIO PREVEDERE UNA ADEGUATA PROTEZIONE DELLA TUBAZIONE
- PREVEDERE NASTRO DI SEGNALAMENTO TUBAZIONI

STORM DRAIN IN THE INTERNAL ROADS AND IN THE PARKING - CADITOIA TIPO NELLE STRADE INTERNE E NEL PARCHEGGIO

CADITOIA STRADALE IN ADIACENZA AD AIUOLE/MARCIAPIEDI
ROAD STORM DRAIN



CADITOIA
PARCHEGGIO
PARKING STORM DRAIN



1	PRECAST MANHOLE IN CONCRETE	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS
2	IRON CLASS D400 FLAT LAMELLAR GRID	GRIGLIA PIANA IN GHISA SFEROIDALE CLASSE D400
3	TANK OF THE SIPHON OF SEWER	VASCHETTA SIFONE IN POLIPROPILENE
4	CURBS IN CONCRETE	CORDOLO IN CLS
5	PVC PIPE TYPE ø 160	TUBO PVC ø 160
6	STREET PACKAGE	PACCHETTO STRADALE
7	PRECAST CONCRETE OF THE CURBS ROAD	CORDOLO STRADALE IN CLS PREFABBRICATO

REV	DATA / DATE:	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:	APPLICANT / RICHIEDENTE	DESIGNE/PROGETTISTA
V.00	25/11/2025	Pratica VIA	INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.	Lombardini22 SpA
V.01	30/06/2026	Revisione	INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.	Lombardini22 SpA

STACK INFRASTRUCTURE

PRATICHE AMBIENTALI:
L22DC

L22 DC -è una divisione di:
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 20143 Milano, Italia
T +39 02 36 09 07 00 F +39 02 83 20 13 97
info@l22.it www.l22.it

Capitale sociale Euro 100 000 i.v.
C.F./P.IVA: 05005600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

CLIENT / COMMITTENTE:
INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l

PROJECT / PROGETTO:
Data Center Stack Campus Siziano (PV)

DESIGNER / PROGETTISTA:

Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n. 2609
Indirizzo: via Ella Lombardini, 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it Pec: lombardini22@legalmail.it

OBJECT / OGGETTO:
Valutazione di Impatto Ambientale (ai sensi del Titolo III del d. lgs. 152/2006)

DESCRIPTION / TITOLO:
Sottoservizi Esterni
Pianta di Coordinamento impianti meccanici

DRAWN BY: DISEGNATO DA:	CHECKED BY: CONTROLLATO DA:	DATE: DATA:	SCALE: SCALA:	REVISION DATE: DATA REVISIONE:
APT	GLE	25-11-2025	1:250	30-06-2026

FORMAT: FORMATO:	FILE NAME / NOME FILE:	REVISION: REVISIONE:
A0+	4553-L22-ZZ-ZZZ-TRP-DRW-ME-0088	V.01

© Lombardini22 S.p.A. ES DT (rev.>) (L663/41 Art.2575)